



Titluri:

Regândirea economiei apei: o evaluare.....	2
Întreprinderea Acva Nord din Soroca a fost sancționată cu peste 70 mii lei	2
Germanii protestează împotriva gigazinei Tesla.....	2
Adaptarea aprovizionării cu apă la schimbarea climatului și a activităților de utilizare a terenului în cazul alimentării cu apă din Ljubljana, Sloveni	2
Marocul va cheltui 12 miliarde de dolari pentru a asigura aprovizionarea cu apă, în următorii șapte ani.....	3
Râul Nistru este poluat până la refuz.....	3
Trump înlătură controalele de poluare din zonele umede	3
Orașul din Zimbabwe care rămâne fără apă.....	4
Grupul SUEZ a încheiat un contract de furnizare a apei în Senegal.....	4
Scăderea nivelului apei oferă un gust al lucrurilor care urmează.....	4
Arabia Saudită - Piața echipamentelor pentru resurse de apă și tehnologii	4
Australia: incendiile amenință aprovizionarea cu apă a orașului Sydney.....	5
Utilitățile de apă din Japonia, amenințate de o populație în scădere	5
Locuitorii din Pernik protestează pentru lipsa de apă	5



Regândirea economiei apei: o evaluare



6 ianuarie 2020, autori: Dustin E Garrick, Michael Hanemann, Cameron Hepburn,
sursa: *Oxford Review of Economic Policy*

Sumar: Apa crește în importanță pe agenda politicii, deoarece creșterea populației și schimbările climatice intensifică deficitul, șocurile și inegalitățile de acces. Recomandările convenționale de politică economică - privatizarea, stabilirea prețurilor și drepturile de proprietate – au avut de suferit din cauza nerecunoașterii adecvate a politicii de apă și a conflictelor de distribuție asociate. Articolul identifică caracteristicile sociale și fizice distinctive ale ofertei și cererii de apă și explorează implicațiile acestora pentru trei domenii centrale ale politicii de apă: finanțarea infrastructurii, stabilirea prețurilor și reforma drepturilor de proprietate. Dependența, în creștere, de apele subterane și de apa din afara rețelei agravează aceste provocări și consolidează nevoia de a regândi economia apei și de a face față provocărilor politice. Atingerea obiectivelor de dezvoltare durabilă a apei ar necesita inovații instituționale și tehnologice pentru aprovizionarea, alocarea și gestionarea apei, precum și un angajament politic și financiar susținut care să se adreseze celor care ar putea fi lăsați în urmă. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#).

.....

Întreprinderea Acva Nord din Soroca a fost sancționată cu peste 70 mii lei

20 ianuarie 2020, de: OdN, sursa: Observatorul



Investigația a fost inițiată de autoritatea de concurență acum un an pentru încălcarea de către companie a prevederilor Legii concurenței și practicarea tarifelor diferențiate la prestarea serviciului public de alimentare cu apă potabilă. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#).

.....

Germanii protestează împotriva gigauzinei Tesla



22 ianuarie 2020, sursa: Energynomics.ro

Proiectul Tesla de a construi o nouă fabrică de autoturisme electrice în Germania a stârnit protestele populației, anunță Reuters. Protestul de sâmbătă a avut loc după ce, joi, regia locală de apă din Brandenburg a avertizat împotriva „problemelor ample și grave în alimentarea cu apă potabilă și eliminarea apei uzate” pentru fabrica propusă. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#)

.....

Adaptarea aprovizionării cu apă la schimbarea climatului și a activităților de utilizare a terenului în cazul alimentării cu apă din Ljubljana, Slovenia



18.01.2020, *Water* **2020**, 12(1), 288

Autori: Barbara Cencur Curk, Branka Bracic Zeleznik, Istvan Bogardi



Sumar: O metodologie de gestionare a riscurilor este prezentată pentru adaptarea aprovizionării cu apă la schimbarea climei și a activităților de utilizare a terenului, luând în considerare aspectele socio-economice. Au fost selectate mai multe opțiuni de gestionare pentru cazul alimentării publice cu apă din Ljubljana, capitala Sloveniei. Principalele acțiuni de management pentru îmbunătățirea siguranței apei potabile sunt: (1) limitările de utilizare a terenurilor în zonele de protecție pentru apa potabilă și (2) tratarea apei potabile. Nivelul apei subterane scade, mai ales în zona câmpurilor de puțuri; prin urmare, au fost luate în considerare și reîncărcarea artificială și configurarea unui nou câmp de puțuri independent. Acțiunile de management au fost evaluate în funcție de mai multe criterii, cum ar fi reducerea riscului de aprovizionare cu apă pentru diverși utilizatori (băut, agricol și industrial) și realizarea acțiunilor (cost, flexibilitate și timp de funcționare). Pentru opțiunile de management, s-a aplicat instrumentul „Fuzzy Decimaker”, care se bazează pe o tehnică de luare a deciziilor bazată pe criterii multiple (MCDM). Clasarea acțiunilor de management a arătat că toate aceste acțiuni sunt bune, deoarece se aglomerează în punctul apropiat de valoarea ideală. Pentru un anumit domeniu de puț, limitările agricole în zonele de protecție a apei potabile sunt cele mai bune, iar tratarea apei este cea mai proastă acțiune de gestionare, care se datorează costurilor ridicate, flexibilității scăzute și timpului mai îndelungat. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#)

.....

Marocul va cheltui 12 miliarde de dolari pentru a asigura aprovizionarea cu apă, în următorii șapte ani



07.01.2020, sursa: Reuters

Marocul va cheltui 12 miliarde de dolari pentru aprovizionarea cu apă, între 2020 și 2027, pentru a satisface cererea din ce în ce mai mare. Marocul a fost clasat de World Resources Institute drept cea de-a 22-a țară cu cel mai mare stres al apei, într-un raport din august anul trecut. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#)

.....

Râul Nistru este poluat până la refuz



20.01.2020, sursa: JurnalTV

Investigația a pornit de la un studiu efectuat de angajații Institutului Mediului din Slovacia care, în vara anului 2019, au colectat probe pentru a analiza conținutul de pesticide și chimicale industriale în apa Nistrului. Rezultatele sunt apocaliptice: 41 la sută din poluanți sunt pesticide, 38 la sută – preparate farmaceutice, 4 la sută – substanțe narcotice, 4 la sută – stimulatori, 3 la sută – îndulcitori și 10 la sută – deșeuri chimice. Normele admise sunt depășite de 12 ori. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#)

.....

Trump înlătură controalele de poluare din zonele umede



22 ianuarie 2020, autor: Coral Davenport, sursa: The New York Times

Administrația Trump a finalizat reglementarea de eliminare a protecției mediului pentru pâraie, zonele umede și apele subterane, oferind o victorie fermierilor, producătorilor de combustibili



fosili și dezvoltatorilor imobiliari, care au spus că regulile din perioada Obama i-au zguduit cu sarcini împovărătoare și inutile. În prima zi a administrației sale, președintele Trump a promis să abroge regulamentul „Apele Statelor Unite” al președintelui Barack Obama, care a frustrat proprietarii de terenuri. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#)

.....

Orașul din Zimbabwe care rămâne fără apă



13.01.2020, autor: Lungelo Ndhlovu, sursa: World Economic Forum

Din noiembrie 2019, orașul Bulawayo din Zimbabwe, afectat de secetă, a impus perioade fără apă curentă de 96 de ore pentru clienții rezidențiali.

Deficiturile de energie electrică au afectat, de asemenea, capacitatea orașului de a pompa apa de la baraje. În Bulawayo, oamenii stau și patru zile fără apă curentă, deoarece seceta usucă barajele de care depinde orașul, au declarat oficialii consiliului municipal. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#)

.....

Grupul SUEZ a încheiat un contract de furnizare a apei în Senegal



09.01.2020, autor: Elizabeth Mbithe, sursa: Pumps Africa

Grupul Suez a primit un contract de leasing de la guvernul din Senegal pentru gestionarea serviciului public de producție și distribuție de apă potabilă în țară. Contractul pe 15 ani va aproviziona, inițial, o populație de 7 milioane de locuitori. Accesul suficient la apă de înaltă calitate este o problemă-cheie în Senegal și o prioritate în Planul pentru Senegal, lansat de președintele Macky Sall. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#)

.....

Scăderea nivelului apei oferă un gust al lucrurilor care urmează

13.01.2020, sursa: Bangkok Post



Apa de la robinet este mai sărată în unele părți din Bangkok, ca urmare a secetei care a condus la scăderea nivelului râului Chao Phraya, prea scăzut pentru a păstra apa de mare în afară. Cu semnele nefavorabile din ce în ce mai numeroase, seceta din acest an este de așteptat să fie cea mai gravă din ultimele patru decenii, declară Departamentul Meteorologic din Thailanda. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#)

.....

Arabia Saudită - Piața echipamentelor pentru resurse de apă și tehnologii



22.01.2020, autor: Haisum Shah, sursa: Ministerul de Externe al SUA

Arabia Saudită este cel mai mare consumator de apă din lume alături de S.U.A. și Canada, cu un consum de apă zilnic de 250 de litri pe cap de locuitor. Pentru a răspunde cererii, Arabia Saudită a devenit cel mai mare producător de apă desalinizată din lume, reprezentând 25 la



sută din oferta globală și găzduiește cele mai mari fabrici de desalinizare existente. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#)

.....

Australia: incendiile amenință aprovizionarea cu apă a orașului Sydney



09.01.2020, sursa: We Build Value

Incendiile necontrolate din Australia au ajuns în suburbiile celui mai mare oraș al țării, Sydney, în ultimele zile, stârnind îngrijorări cu privire la siguranța infrastructurii de apă care deservește locuitorii din New South Wales. Ajutate de temperaturile de vară care ajung la 40° Celsius, în zilele de după Crăciun, incendiile s-au apropiat de barajul Warragamba, o infrastructură masivă care furnizează apă pentru 80% din populația din Sydney, de 5 milioane de persoane. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#)

.....

Utilitățile de apă din Japonia, amenințate de o populație în scădere



07.01.2020, autor: Urakami Takuya, sursa: Nippon.com

Cererea de apă în Japonia este, deja, în scădere față de perioada anterioară anului 2000 datorită, în parte, utilizării pe scară largă a aparatelor de economisire a apei. Declinul, rezultat al veniturilor, reduce deja resursele multor operatori de servicii de apă. Populația în declin a Japoniei face să fie tot mai greu pentru companiile de apă să-și asigure resursele umane de care au nevoie. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#)

.....

Locuitorii din Pernik protestează pentru lipsa de apă



25.01.2020, autor: Heather Donald, sursa: Euronews

Lipsa severă de apă din orașul bulgar Pernik a adus sâmbătă protestatarii în stradă. Sute de rezidenți s-au adunat în fața sediului guvernului pentru a cere măsuri urgente de oprire a ceea ce ei numesc o viitoare criză umanitară. Locuitorii din Pernik luptă să-și îndeplinească nevoile de apă de bază de luni de zile și spun că corupția și incompetența stau la baza deficitului. Ei au avertizat că singura sursă de alimentare cu apă a orașului, barajul Studena, va seca în două săptămâni. Pentru a citi articolul complet, vă rugăm dați click [aici](#)

.....